

CLASSIFICATION **SECRET**  
SECURITY INFORMATION  
CENTRAL INTELLIGENCE AGENCY

**INFORMATION REPORT**

REPORT NO.  

CD NO.  

DATE DISTR. **11 Feb. 1952**

NO. OF PAGES **1**

NO. OF ENCLS. **1 (4 pages)**  
(LISTED BELOW)

SUPPLEMENT TO  
REPORT NO.  

COUNTRY  
**25X1**  
SUBJECT

Czechoslovakia

Chemical Plant at Rybitvi

**25X1A**

**25X1**

**25X1**  
**25X1X**

Attached for your information is a two-page raw report in German and two sketches of the chemical plant at Rybitvi near Pardubice. An evaluation of this report would be appreciated. Please return at your convenience.

CLASSIFICATION **SECRET**

STATE	NAVY	NSRB	DISTRIBUTION									
ARMY	AIR		ORR	Ev								

Czechoslovakia

YED Abstract of

LAYOUT AND ORGANIZATION OF THE  
CHEMICAL PLANT AT HYBITVI NEAR PARDUBICE

(4 pages; German; )

25X1A

25X1X

25X1

This document includes two drawings, one of which shows the location of the plant in relation to the surrounding country; the other is a sketch of the individual buildings and their locations, complete with numbers. The activities of the individual shops of the plant are described.

- 1 - Watchman's hut; the only entrance to plant is located between buildings 1 and 11. Building 1 is the administrative building.
- 11 - Experimental production. Large scale production methods are tested in the laboratory.
- 31 - Production of pharmaceuticals. A list of pharmaceuticals is given.
- 12 - Chemical research institute. The effects of pharmaceuticals are tested. New manufacturing methods are tested.
- 32 - Building under construction.
- 42 a Production of chemicals for textile industry. Names of compounds given.
- b Manufacture of chemicals for explosives industry.
- c Manufacture of cereal bleaches. *then through plant*
- d Plant bookkeeping department.
- 13 - Machine shop of chemical research institute.
- 33 - Chlorination of aromatic compounds; several production sites.
- 43 a Laboratory for "basic materials" section, from buildings 42 and 43.
- b Manufacture of aniline (nitration and reduction of benzene)
- 14 a Packing of pharmaceutical products.
- b Production of Azo-dyes (final phase)
- 34a24 - Manufacture of products for the final manufacturing phase of Azo - dyes in building 14.
- 55 - Manufacture of anhydride ( phthalic acid ) as a basic material for the manufacture of dyes.
- 03 - Warehouse for chemicals.

[This foreign language document is available from CIA Library, ]

25X1A

25X1A

19 February 1952

25X1A

SECRET/CONTROL - IS OFFICIALS ONLY

- 1 -

Den 30. November 1951

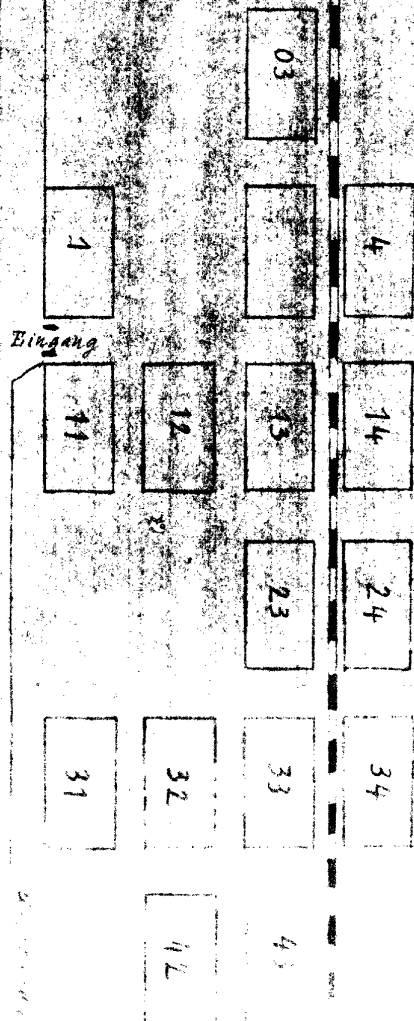
Betrifft: Gliederung und Organisation der chemischen Fabrik  
"VCHZ - Rybitvi" in Rybitvi bei Pardubice

Die allgemeine Lage der genannten Fabrik und die Lage der einzelnen Objekte ist aus den Beilagen Nr. 1 und 2 ersichtlich. Tieferstehend werden die Produktionszwecke der Objekte näher erläutert.

- 1 - Portierloge, der einzige Eingang in die Fabrik befindet sich zwischen den Gebäuden 1 und 11, Das Gebäude 1 dient als Verwaltungsgebäude, es befindet sich dort die Direktion, Büros und Sanitäräume.
- 11 - Produktion im Versuchsstadium. In diesem Objekt wird auf Grund von Laboratoriumsversuchen die Produktion im Grossen erprobt.
- 31 - Erzeugung von pharmazeutischen Stoffen: Paraaminosalizil-Säure /PAS/, Acetylsalicyl-Säure/Aspirin/, Vitacalcin usw.
- 12 - Chemisches Forschungsinstitut. Biologisches Laboratorium, in dem die Wirkung der pharmazeutischen Stoffe geprüft wird. Laboratoriumsforschung an neuartigen Fertigungsmethoden. Prüfung von neuen Katalysatoren.
- 32 - Gebäude befindet sich im Bau. *cont. nach.*
- 42 - a/ Neu eingeführte Erzeugung von Ethylenoxyd, es durch Kondensation mit Fettrostoffen /Peregol, Rindmilchöl-Säure usw/ weiterverarbeitet wird und zwar zum sogenannten "Igepont" in der Textilindustrie verwendet wird.
- ✓ Erzeugung von Centralit /Dien... /, welches Motor von Sprengstoff verwendet wird.
- Erzeugung von Getreide-Säure... Mitteln
4. ... Betriebes.

- 33 - Verringerung /Chloration/ von aromatischen Verbindungen, einige  
einander unabhängig ungestört.
- 43 - a/ Betriebslaboratorium Abteilung der "Grundstoffe"  
das heisst der... 13.
- ✓ b/ Die Erzeugung von Anilin, d.h. die Reduktion von Nansen/  
14/- a/ von... von pharmazeutischen Erzeugnissen  
b/ Erzeugung von Azo-Farbstoffen /Schluss.../
- 34 und 35 - Die Erzeugung von Produkten für die Schlusserzeugung  
von Azo-Farbstoffen im Blok 14
- 55 ✓ Erzeugung von Anhydrid /Ftal-Säure/ als Grundrohstoff für die  
Erzeugung von Farbstoffen. Die Erzeugung hat zur Zeit <sup>at present</sup> zwei Apa-  
raturen zur Verfügung, aber in Kürze sollen 4 weitere Aparaturen  
in Betrieb genommen werden, von denen jede eine Kapazität von  
400 kg je Schicht /12 Stunden/ haben ~~wird~~ wird. Diese Abteilung  
hat einen ununterbrochenen Betrieb.
- b/ Reinigung von Roh-Anhydrid durch Sublimation. Dieser Sektor  
ist im Anlaufen. Zum ersten Mal wurde mit diesem Prozess in  
August 1951 begonnen.
- 03 - Lager der Chemikalien, die von der Fabrik zur weiteren Verwan-  
dung bezogen werden.

Situationsplan der einzelnen Objekte  
der chemischen Fabrik in Rybicki bei Pardubice

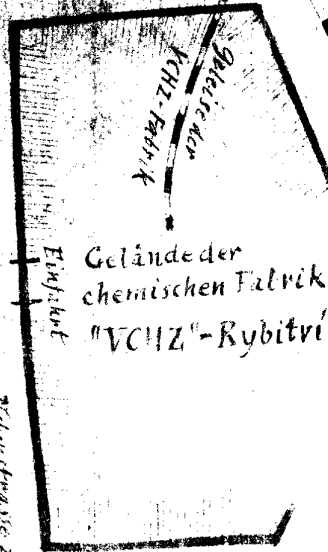


25X1A

Situationsplan der  
chemischen Fabrik in  
Rybitví bei Pardubice



Verkauf Rybitví  
Nebenstrasse zur



Gelände der chemischen Fabrik "Synthesia"-Semtín

Pardubice 5 km

Staatstrasse nach Pardubice

Gemeinde  
Semtín →

Zilva-Geleise nach  
Rusice 1/2